



MINISTÉRIO DA
CIÊNCIA, TECNOLOGIA
E INOVAÇÃO



INSTITUTO NACIONAL DE PESQUISAS ESPACIAIS
Instituto Nacional de Pesquisas Espaciais
Coordenação de Ensino, Pesquisa e Extensão
Divisão de Fomento a Pesquisa e Desenvolvimento

OFÍCIO Nº 2113/2023/INPE

São José dos Campos, 01 de setembro de 2023.

CHAMADA PÚBLICA 02/2023

RESULTADO PRELIMINAR DA CHAMADA PÚBLICA 02/2023

O Instituto Nacional de Pesquisas Espaciais (INPE) torna público **resultado preliminar** dos subprojetos da Chamada Pública 02/2023.

Os nomes descritos em cada subprojeto estão em **ordem classificatória**.

O **prazo** para interposição de **recurso administrativo** dos resultados preliminares é de **02 (dois) dias úteis**, contados a partir da data da divulgação do resultado preliminar. O recurso administrativo deve ser elaborado e enviado em formulário disponível em <http://www.inpe.br/pci/arquivos/formulario-de-Recurso.pdf>. **Recursos enviados fora do formulário não serão aceitos e respondidos.**

A interposição de recurso administrativo deve ser encaminhada para o e-mail pci.programa@inpe.br.

| Código da vaga | Subprojeto: | Inscrição | Candidato | Colocação | Média Final |
|-----------------------|---|------------------|------------------------|------------------|--------------------|
| 1.1.1 | Modelagem regional acoplada oceano-atmosfera, e os efeitos da mesoescala oceânica na camada limite atmosférica marinha e implicações no Clima do Brasil | | | | |
| 060 | | | Mylene Jaen Cabrera | 1 | 9,72 |
| 032 | | | Luciana Shigihara Lima | 2 | 9,16 |

| | | | |
|-----|-------------------------|---|------|
| 061 | Helena Cachanhuk Soares | 3 | 8,72 |
|-----|-------------------------|---|------|

| | | | |
|--------------------------------|--|------------------|--------------------|
| Código da vaga 3.1.1 | Subprojeto: Desenvolvimento de software de gestão de portfólio de projetos | | |
| Inscrição | Candidato | Colocação | Média Final |
| 077 | José Carlos de Almeida | 1 | 8,72 |
| 023 | Viviane Ferreira da Silva de Macedo | 2 | 6,92 |
| 036 | Ane Caroline Maciel de Lima | 3 | 6,88 |
| 017 | Gustavo Kenji Kuroda de Oliveira | 4 | 6,76 |
| 094 | Fernando Pires Gouvêa | 5 | 5,96 |

| | | | |
|--------------------------------|---|------------------|--------------------|
| Código da vaga 4.1.1 | Subprojeto: Aplicação de processo de deposição de filmes metálicos em sensores e equipamentos espaciais | | |
| Inscrição | Candidato | Colocação | Média Final |
| 012 | Nazir Monteiro dos Santos | 1 | 9,80 |
| 033 | Luana Santos Araujo | 2 | 9,00 |
| 065 | Láís Gimenes Vernasqui | 3 | 8,18 |
| 043 | Camila Paixão Santos | 4 | 6,40 |

| | |
|-----------------------|--------------------|
| Código da vaga | Subprojeto: |
|-----------------------|--------------------|

| | | | |
|------------------|--|------------------|--------------------|
| 4.4.1 | Uma Nova Configuração de Combustão com Controle Externo do Arrasto de Oxidante | | |
| Inscrição | Candidato | Colocação | Média Final |
| 067 | Rafael Pereira Bianchin | 1 | 7,78 |
| 024 | Joyce Hatsue Ito Aguiar | 2 | 6,86 |

| | | | |
|-----------------------|---|------------------|--------------------|
| Código da vaga | Subprojeto: | | |
| 4.5.1 | Desenvolvimento, Instalação e Teste de Sistema de Deposição Física à Vapor Ionizado com o Uso de Magnetron Sputtering | | |
| Inscrição | Candidato | Colocação | Média Final |
| 050 | Matheus Moraes Novaes Ferreira da Silva | 1 | 8,52 |
| 031 | Gustavo Jean da Costa | 2 | 6,12 |

| | | | |
|-----------------------|---|------------------|--------------------|
| Código da vaga | Subprojeto: | | |
| 4.6.1 | Preparação de sistema de crescimento de filmes de carbono em sistemas de alto vácuo para o desenvolvimento de materiais especiais para aplicação na área espacial | | |
| Inscrição | Candidato | Colocação | Média Final |
| 014 | Anderson Antonio da Rosa | 1 | 8,82 |
| 047 | Gabriel Martins Leite | 2 | 5,00 |

| | | | |
|-----------------------|---|------------------|--------------------|
| Código da vaga | Subprojeto: | | |
| 4.6.2 | Preparação de sistema de crescimento de filmes de carbono em sistemas de alto vácuo para o desenvolvimento de materiais especiais para aplicação na área espacial | | |
| Inscrição | Candidato | Colocação | Média Final |

| | | | |
|-----|----------------------------|---|------|
| 048 | Rodolfo Duarte Bittencourt | 1 | 8,04 |
| 062 | Gabriel Martins Leite | 2 | 6,68 |

| | | | |
|--------------------------------|---|------------------|--------------------|
| Código da vaga 4.8.1 | Subprojeto: Desenvolvimento de estudo técnico para implementação do Sistema de Gestão da Qualidade e Segurança do Trabalho dos Bancos de Testes de propulsores, de maneira a garantir a segurança e confiabilidade durante o processo de qualificação de propulsores de 1N para serem integrados no satélite Amazônia 1B, baseado na Plataforma Multimissão (PMM), a ser utilizado na Missão ACQUABRASILIS/ACQUAE | | |
| Inscrição | Candidato | Colocação | Média Final |
| 068 | Joyce Hatsue Ito Aguiar | 1 | 6,80 |

| | | | |
|--------------------------------|--|------------------|--------------------|
| Código da vaga 5.1.1 | Subprojeto: Estudo da variabilidade do campo magnético utilizando observações magnéticas de diferentes redes de magnetômetros sobre a América do Sul | | |
| Inscrição | Candidato | Colocação | Média Final |
| 027 | Sony Su Chen | 1 | 9,00 |
| 059 | Rodolfo de Jesus | 2 | 8,64 |
| 009 | Vinicius Deggeroni | 3 | 7,32 |
| 015 | Edith Tueros Cuadros | 4 | 6,60 |
| 020 | Aurea Aparecida Silva Simões | 5 | 6,24 |

| | | | |
|--------------------------------|---|--|--|
| Código da vaga 5.2.1 | Subprojeto: Estudos das modulações de longo período em raios X do candidato a buraco negro 1E 1740.7–2942 e do comportamento em múltiplos comprimentos de onda de duas supersoft X-ray sources: CAL 83 e CAL 87 | | |
|--------------------------------|---|--|--|

| Inscrição | Candidato | Colocação | Média Final |
|------------------|--------------------------------|------------------|--------------------|
| 086 | Paulo Eduardo Freire Stecchini | 1 | 9,52 |
| 053 | Edith Tueros Cuadros | 2 | 7,20 |
| 013 | Abimael Amaro Xavier Barbosa | 3 | 5,84 |

| Código da vaga | Subprojeto: | | |
|-----------------------|--|------------------|--------------------|
| 5.3.1 | Estudo do impacto de meteoros e do vento solar na superfície lunar e à ablação de meteoros na alta atmosfera terrestre no setor Brasileiro | | |
| Inscrição | Candidato | Colocação | Média Final |
| 008 | Rodolfo de Jesus | 1 | 8,60 |
| 021 | Vinicius Deggeroni | 2 | 7,52 |

| Código da vaga | Subprojeto: | | |
|-----------------------|---|------------------|--------------------|
| 5.4.1 | Desenvolvimento, implementação, testes e integração de subsistemas de radiointerferômetro e radiotelescópios da DIAST/CGCE-INPE | | |
| Inscrição | Candidato | Colocação | Média Final |
| 088 | Eduardo Jubini de Merícia | 1 | 9,24 |
| 004 | Liangrid Lutiani da Silva | 2 | 7,40 |

| Código da vaga | Subprojeto: | | |
|-----------------------|--|------------------|--------------------|
| 5.5.1 | Projeto mecânico do protótipo de espectropolarímetro solar | | |
| Inscrição | Candidato | Colocação | Média Final |

| | | | |
|-----|------------------------------|---|------|
| 087 | Edith Tueros Cuadros | 1 | 6,76 |
| 080 | Abimael Amaro Xavier Barbosa | 2 | 6,16 |
| 072 | Paulo Paiva de Oliveira Dyer | 3 | 5,28 |

| | | | |
|--------------------------------|--|------------------|--------------------|
| Código da vaga 5.6.1 | Subprojeto: Tempestades solares em rádio | | |
| Inscrição | Candidato | Colocação | Média Final |
| 107 | Vinicius Deggeroni | 1 | 9,64 |
| 022 | Pedro Henrique Leite Azevedo dos Santos | 2 | 7,60 |

| | | | |
|--------------------------------|---|------------------|--------------------|
| Código da vaga 6.1.1 | Subprojeto: Projeto COTS-INPE | | |
| Inscrição | Candidato | Colocação | Média Final |
| 035 | Marisa Daniel Pacini | 1 | 7,56 |

| | | | |
|--------------------------------|--|------------------|--------------------|
| Código da vaga 6.2.1 | Subprojeto: Adaptação dos ambientes de simulação que serão utilizados no Laboratório de Modelagem e Simulação da Dinâmica e do Controle em Malha Fechada de Órbita e Atitude de Veículos Espaciais (Lab MSDC - Atitude e Órbita) | | |
| Inscrição | Candidato | Colocação | Média Final |
| 100 | Aurea Aparecida Silva Simões | 1 | 9,08 |

| | | | |
|-----|--------------------|---|------|
| 028 | Alan Pitthan Couto | 2 | 8,48 |
|-----|--------------------|---|------|

| | | | |
|--------------------------------|--|------------------|--------------------|
| Código da vaga 6.3.1 | Subprojeto: Tecnologia de produção e qualificação de tubos de calor, documentada e configurada | | |
| Inscrição | Candidato | Colocação | Média Final |
| 011 | Nazir Monteiro dos Santos | 1 | 9,20 |
| 090 | Camila Paixão Santos | 2 | 8,08 |
| 044 | Talita Pereira Porto | 3 | 7,72 |
| 049 | Luis Fernando de Oliveira | 4 | 6,40 |

| | | | |
|--------------------------------|--|------------------|--------------------|
| Código da vaga 6.4.1 | Subprojeto: Projeto Databus – Satélites INPE | | |
| Inscrição | Candidato | Colocação | Média Final |
| 103 | Matheus Augusto Machado | 1 | 6,52 |
| 098 | Viviane Ferreira da Silva de Macedo | 2 | 6,04 |

| | | | |
|--------------------------------|---|------------------|--------------------|
| Código da vaga 6.5.1 | Subprojeto: Desenvolvimento de válvula solenoide para aplicação em propulsores de CubeSat | | |
| Inscrição | Candidato | Colocação | Média Final |
| 038 | Jenny Carolina Robledo Asencio | 1 | 9,32 |

| | | | |
|-----|-------------------------|---|------|
| 069 | Joyce Hatsue Ito Aguiar | 2 | 7,68 |
|-----|-------------------------|---|------|

| | | | |
|--------------------------------|--|------------------|--------------------|
| Código da vaga 7.1.1 | Subprojeto: Geotecnologias Aplicadas à Análise da Dinâmica dos Espelhos d'Água, Uso e Ocupação do Solo no Bioma Caatinga e Nordeste Brasileiro | | |
| Inscrição | Candidato | Colocação | Média Final |
| 002 | Dimas de Barros Santiago | 1 | 8,66 |
| 045 | Gabriel Moiano Cesar | 2 | 8,64 |
| 055 | Juliana Dias Pedroso | 3 | 7,70 |
| 084 | Hélio José de Oliveira Júnior | 4 | 6,58 |

| | | | |
|--------------------------------|---|------------------|--------------------|
| Código da vaga 8.1.1 | Subprojeto: Aprimoramento, manutenção e otimização de processos, procedimentos e métodos na área de Metrologia Espacial | | |
| Inscrição | Candidato | Colocação | Média Final |
| 101 | Liangrid Lutiani da Silva | 1 | 9,60 |
| 039 | Jenny Carolina Robledo Asencio | 2 | 8,28 |
| 003 | Alexandre dos Santos Andrade | 3 | 8,04 |
| 070 | Simone Martins | 4 | 4,72 |

| | | | |
|--------------------------------|---|--|--|
| Código da vaga 8.2.1 | Subprojeto: Ampliação da faixa de frequências associadas à calibração de medidas de capacitância elétrica | | |
|--------------------------------|---|--|--|

| Inscrição | Candidato | Colocação | Média Final |
|------------------|----------------------------|------------------|--------------------|
| 075 | Rodolfo Duarte Bittencourt | 1 | 7,92 |

| Código da vaga | Subprojeto: | | |
|-----------------------|--|------------------|--------------------|
| 8.3.1 | Atualização do módulo “Satélites” do sistema eAIT (sistema de informação para apoio ao processo de montagem, integração e testes de satélites) | | |
| Inscrição | Candidato | Colocação | Média Final |
| 029 | Aurea Aparecida Silva Simões | 1 | 7,24 |
| 106 | Viviane Ferreira da Silva de Macedo | 2 | 6,84 |
| 099 | Matheus Augusto Machado | 3 | 6,28 |

| Código da vaga | Subprojeto: | | |
|-----------------------|--|------------------|--------------------|
| 8.4.1 | Projeto, construção e caracterização de antena com alta diretividade para uso na caracterização de materiais aplicados a radomes | | |
| Inscrição | Candidato | Colocação | Média Final |
| 102 | Liangrid Lutiani da Silva | 1 | 9,56 |
| 005 | Robert Jansen Costa de Araujo | 2 | 8,20 |
| 108 | Alexandre dos Santos Andrade | 3 | 8,16 |

| Código da vaga | Subprojeto: | | |
|-----------------------|---|------------------|--------------------|
| 8.5.1 | Especificação do Sistema de Software e das Plataformas de Desenvolvimento para o Sistema de Aquisição de Dados Usando IoT e Soc | | |
| Inscrição | Candidato | Colocação | Média Final |

| | | | |
|-----|-----------------------------|---|------|
| 079 | Nilson Takayuki Sasaki | 1 | 6,92 |
| 034 | Thiago da Silva Rosário | 2 | 6,48 |
| 019 | Ane Caroline Maciel de Lima | 3 | 6,44 |
| 089 | Robson Alexander Alves | 4 | 5,08 |

| | | | |
|--------------------------------|--|------------------|--------------------|
| Código da vaga 8.6.1 | Subprojeto: Estudo de viabilidade e implementação de um Sistema de Gestão da Qualidade para qualificação espacial nos Laboratórios de montagem, integração e testes da COMIT | | |
| Inscrição | Candidato | Colocação | Média Final |
| 018 | Paulo Paiva de Oliveira Dyer | 1 | 7,64 |
| 073 | Simone Martins | 2 | 7,44 |
| 071 | Alessandra Martins de Toledo Castro | 3 | 7,04 |

| | | | |
|--------------------------------|---|------------------|--------------------|
| Código da vaga 8.7.1 | Subprojeto: Desenvolvimento de medição e calibração de grandezas de massa para aplicações em artefatos de uso espacial e objetos de uso geral | | |
| Inscrição | Candidato | Colocação | Média Final |
| 051 | Gustavo Jean da Costa | 1 | 7,92 |
| 076 | Rosangela Duarte Bittencourt Marques | 2 | 6,80 |

| | | | |
|--------------------------------|--|--|--|
| Código da vaga 9.1.1 | Subprojeto: Assimilação de dados de radiância no aprimoramento da Previsão Numérica do CPTEC | | |
|--------------------------------|--|--|--|

| Inscrição | Candidato | Colocação | Média Final |
|------------------|-------------------------------|------------------|--------------------|
| 097 | Caroline Viezel | 1 | 7,38 |
| 066 | Rita Micheline Dantas Ricarte | 2 | 7,08 |

| Código da vaga | Subprojeto: | | |
|-----------------------|--|------------------|--------------------|
| 9.2.1 | Avaliação dos fluxos de calor entre o oceano e a atmosfera em saídas do modelo oceânico MOM6 | | |
| Inscrição | Candidato | Colocação | Média Final |
| 052 | Regiane Moura | 1 | 8,72 |
| 006 | Noele Franchi Leonardo | 2 | 8,06 |
| 092 | Helena Cachanhuk Soares | 3 | 7,96 |
| 046 | Monica Cristina Damião Mendes | 4 | 7,74 |

| Código da vaga | Subprojeto: | | |
|-----------------------|---|------------------|--------------------|
| 9.4.1 | Pesquisa e desenvolvimento da componente física do modelo unificado MONAN – microfísica de nuvens | | |
| Inscrição | Candidato | Colocação | Média Final |
| 105 | Marilia de Abreu Gregorio Barbosa Lemes | 1 | 7,08 |
| 093 | Noele Franchi Leonardo | 2 | 6,90 |

| Código da vaga | Subprojeto: | | |
|-----------------------|---|--|--|
| 9.5.1 | Estudo da interação dos processos turbulentos-convecção-microfísica através de simulações de grandes turbilhões (Large-eddy simulation-LES) | | |

| Inscrição | Candidato | Colocação | Média Final |
|------------------|-------------------------------|------------------|--------------------|
| 054 | Jhonatan Andres Aguirre Manco | 1 | 9,20 |

| Código da vaga | Subprojeto: | | |
|-----------------------|---|------------------|--------------------|
| 10.1.1 | Desenvolvimento e aplicação de ferramentas para processamento e interpretação de base de dados de grande volume de gases de efeito estufa do projeto CARBAM | | |
| Inscrição | Candidato | Colocação | Média Final |
| 095 | Caio Silvestre de Carvalho Correia | 1 | 9,52 |
| 016 | Camilla Lima Cunha | 2 | 9,50 |
| 010 | Fernanda Santos Mota de Jesus | 3 | 6,02 |

| Código da vaga | Subprojeto: | | |
|-----------------------|--|------------------|--------------------|
| 10.2.1 | Indicadores de vulnerabilidade climática: Mapeamentos de risco em área de encosta associada a presença de eventos extremos | | |
| Inscrição | Candidato | Colocação | Média Final |
| 007 | Monica Cristina Damião Mendes | 1 | 8,12 |
| 091 | Rosario Julieta Anchayhua Altamirano | 2 | 7,68 |

| Código da vaga | Subprojeto: | | |
|-----------------------|--|------------------|--------------------|
| 10.3.1 | O papel das florestas tropicais úmidas na recarga hídrica – suprimento ou demanda? | | |
| Inscrição | Candidato | Colocação | Média Final |
| 064 | Breno Pupin | 1 | 8,44 |

| | | | |
|-----|------------------------------|---|------|
| 030 | Luciana Maria Ferrer | 2 | 6,84 |
| 074 | Paulo Paiva de Oliveira Dyer | 3 | 4,48 |

(assinado eletronicamente)

Clezio Marcos De Nardin

Diretor



Documento assinado eletronicamente por **Clezio Marcos De Nardin, Diretor do Instituto Nacional de Pesquisas Espaciais**, em 01/09/2023, às 15:51 (horário oficial de Brasília), com fundamento no § 3º do art. 4º do [Decreto nº 10.543, de 13 de novembro de 2020](#).



A autenticidade deste documento pode ser conferida no site <https://sei.mcti.gov.br/verifica.html>, informando o código verificador **11338349** e o código CRC **2A34C85A**.